 ndex	 	

Application/Control No.	App	lication	/Contr	ol No.
-------------------------	-----	----------	--------	--------

10/500,421

Examiner

Tammara R. Peyton

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHIH, HSUAN-MING

Art Unit

2182

 √	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date									
Cla		-	_	_		Jak	_			\dashv
Final	Original	10/14/06	3/20/07							
	1				Г					
	1 2 3 4 5									
	3									
	4									
	5				<u> </u>	L				
	6		L			L_				Ш
	7		L		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}}}}$		\perp	Ш
	8		<u> </u>	<u> </u>		ļ	_		_	Щ
	9	<u> </u>		<u> </u>						Ш
	10	_	L	L	<u> </u>	_			_	\dashv
	17			<u> </u>		├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	12	\vdash	-	<u> </u>		├	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	13	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		\vdash	
	15	\vdash	-			├	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
	16	 	-	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	${oldsymbol{dash}}$
	17	\vdash	H	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-	 	\vdash
	18	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	$\vdash \vdash$
	19	 	-	-	\vdash	-			\vdash	\vdash
	20		\vdash	-	 	<u> </u>				Н
	21			Г			Г	\vdash		
	22	<u> </u>						\vdash	\vdash	
	23	√	√							
	24	√	ンマンマンシン							
	25	V	√							
	26	√	√					_		Ш
	27	✓	✓	_	L_	L_	_		L	Ш
	28	V	√		_	_	_		_	Щ
ļ	29	I√	1		<u> </u>	_	_	_		Ш
	30	ΙÝ	V	ļ	<u> </u>	_	_	┞	<u> </u>	Н
	31	14	ΙÝ			⊢	H	⊢	⊢	Н
	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35	✓	1	-	-	├—	\vdash	├-	\vdash	Н
\vdash	24	 	~	┝	⊢	-	\vdash	 		Н
	35	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
\vdash	36	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-	 	$\vdash \vdash$
\vdash	36 37	\vdash	H	\vdash	\vdash	 	\vdash	╁		H
\vdash	38		H	\vdash		1		\vdash	<u> </u>	Н
	39	1		\vdash	Г	Т		Т	T	Н
	39 40	Г		Г	Г	┪		Г	\vdash	\vdash
	41	П	Г	Г				T		П
	42									
	43									
	44									
	45									
	46						<u> </u>		<u> </u>	Ш
	47				<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	Ш
<u> </u>	48	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	Ш
<u> </u>	49	 	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	Ш
	50					<u> </u>				Ш

Cla	ıim					Date)			_
Final	Original									
	51									
	52 53									
	53				Ш					
	54									
	55			Ш	Ш	Ш	Ш		Ш	
\vdash	56	Ш			Ш	Ш				
\vdash	57 58	Ш		Ш	Щ	Ш	Ш	Ш		_
\vdash	58	Ш	Ш	Ш	Ш	Щ	Ш	Ш	Ш	_
-	59	\square			Ш	Ш	Ш	Ш	<u> </u>	_
<u> </u>	60			<u> </u>	$\vdash \vdash$	Щ	\sqcup		\vdash	<u> </u>
-	61	\sqcup	\sqcup	Щ	Щ	\sqsubseteq	Щ.	_	L	_
\vdash	62	\square		Щ	Щ	Ш			\vdash	<u> </u>
-	63	Щ	-		Щ	Н	Щ	Щ.	\vdash	<u> </u>
\vdash	64	Н		Н	Н	Н	\dashv	_	 	-
\vdash	65	Н		\vdash	Н	Щ	Н	Ь.	 	<u> </u>
\vdash	66 67	Н		\vdash	Н	Н	Н	_	<u> </u>	<u> </u>
	60			_	Н	Н	Н		\vdash	<u> </u>
-	68 69			-	Н	Н	\vdash		\vdash	-
-	70	Н		<u> </u>	Н	H	Н		H	
\vdash	71	Н	_	\vdash	H	H	Н		-	
-	71 72	Н		\vdash	H	H	Н	H	├	\vdash
	73	\vdash	_	\vdash	H	H	\vdash	۰	-	-
-	74		-	\vdash	\vdash	H	H		├	-
<u> </u>	75	Н	\vdash	Н	<u> </u>		Н	—		\vdash
	76	\vdash		H		\vdash	-	<u> </u>	┢	-
-	77	$\vdash \vdash$		H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	\vdash
-	78	H	-	Н	\vdash	\vdash		_	 	\vdash
	79		_	\vdash	H	H	H	\vdash	\vdash	
-	80			H	H	H	 	\vdash	T	\vdash
	81	\vdash	Н	H	Н	 	_	ΙĖ	t^-	\vdash
	82		H					 	1	\vdash
	83		Г	T	Г	T			Ι_	Т
	84			<u> </u>	Г	Г	Г		 	Π
	85	Г	<u> </u>	Ι	Γ	Г	Г	_	Π	Г
	86					Γ			Г	
	87									
	88								\Box	
	89					\Box	\Box	\Box	\Box	\Box
	90				Ĺ	Ĺ	╚		L	匚
	91		Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ
	92	لا		لما	Ĺ	لَــا	Ĺ	Ĺ	匚	Ĺ
	93	டி		سَا	Ĺ	oxdot	oxdot	Ĺ	L	Ĺ
	94	نَــا		لَـــا	Ĺ	oxdot	Ĺ	Ĺ	oxdot	Ĺ
	95	\Box	Ĺ	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	oxdot	oxdot	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	L
	96			ــــا	\Box	oxdot	تــا	L	oxdot	Ĺ
	97	\Box	L	L	igsqcup	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$ldsymbol{\square}$	<u> </u>	<u> </u>
	98	oxdot		L	L	oxdot	oxdot	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	\vdash	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	99	\Box	<u> </u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	\vdash	<u> </u>
	100			L	L		L			l

Claim		Date								
ā	ina									
Final	Original									
	0									
	101	Г						-		
	101 102									
	103									\exists
	104			_	Н	_				\exists
	103 104 105		_						_	\dashv
	106	-	_			_				\neg
	107							-		
	108									\neg
	106 107 108 109				-					
	110									Н
	111	\vdash	\vdash		\vdash	_	Н			Н
	112	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			Н
\vdash	113	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-	_		\dashv
 	110 111 112 113 114 115 116	\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash	Н	\vdash	$\vdash\dashv$
 -	115	\vdash	 	-	 -	\vdash	├─	-	\vdash	\vdash
\vdash	116	\vdash	\vdash		┢─	\vdash	H	\vdash		\vdash
\vdash	117	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	├	 	├-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	110		┝	⊢		├	-	\vdash	\vdash	Н
	120	-		-			<u> </u>			H
	120	┝	-	⊢	-	 	├	-	-	
<u> </u>	121	⊢	 	⊢	<u> </u>	⊢	├	\vdash		$\vdash\vdash$
<u> </u>	122	-		-		ļ	-	-		-
<u> </u>	123	-	├	-		-	├	-		Н
<u> </u>	124	\vdash	\vdash	⊢	_	 	├	-	-	\vdash
	125	 	⊢	-		\vdash	┝			Н
<u> </u>	126		<u> </u>		 	⊢	⊢	⊢		Н
ļ	127	_		-		_	_	<u> </u>	├	Н
	128		\vdash	_		_	 	_		Н
	129			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	130	_	┡	_		<u> </u>	L	<u> </u>		Щ
	131	_	<u> </u>		_	<u> </u>	L.	<u> </u>		Ш
	132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	⊢	<u> </u>	Щ
	133	L	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	Щ
<u> </u>	134	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ш
<u> </u>	136 137 138	1_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	137	1_	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	\vdash	<u> </u>	⊢	Ш
	138	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
<u> </u>	139 140	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	!	L_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	140	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	L_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
	141	<u> </u>		L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	142	匚		L_	L	L_	_		<u> </u>	Ш
	143	<u> </u>	_		L.	_	oxdot	匚	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	144	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	L		Ш
	145	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L		<u> </u>		Ш
	146	_			L	L	\Box	_	L	Ш
	147			L	L			匚	Ĺ	
	148					L	L		L	
	149									
	150			L	L					
					_					